

2. Строительная климатология. Актуализированная версия СНиП 23-01-99\* М., 2012.

3. Лапин П. И., Калуцкий К. К., Калущкая О. Н. Интродукция лесных пород. М.: Лесн. пром-сть, 1979. 224 с.

УДК 712.4

Л.И. Аткина

L.I. Atkina

УГЛТУ, Екатеринбург

(USFEU, Ekaterinburg)

**БАЛАНС ТЕРРИТОРИЙ  
ХРАМОВЫХ КОМПЛЕКСОВ ЕКАТЕРИНБУРГА  
(THE BALANCE OF THE TERRITORIES OF THE TEMPLES OF  
EKATERINBURG)**

*В статье рассмотрен баланс территории храмовых комплексов Екатеринбурга. Основное внимание уделено роли зеленых насаждений в оформлении территории.*

*The article considers the balance of the territories of the main temple complexes of Yekaterinburg. The main attention is paid to the role of green spaces in the design of the territory.*

На протяжении всей истории православные культовые объекты выполняют важную религиозную и социально-культурную миссии, составляя духовное, культурное и природное наследие человечества. Вместе с тем практически не изучены функционально-пространственные взаимосвязи городских храмов с городской средой [1, 2].

С точки зрения городского озеленения, это объекты ограниченного пользования [3]. В 2000 г. введен в действие свод правил СП 31-103-99 «Здания, сооружения и комплексы православных храмов»[4]. По данному документу территория храмового комплекса подразделяется на функциональные зоны: входная, храмовая, хозяйственная, вспомогательная и озелененная, доля последней должна составлять не менее 15 % от общей площади участка. При озеленении прихрамовой территории исторически рекомендовалось придерживаться следующих принципов: соразмерности, соответствия ассортимента насаждений местным традициям, подчеркивание доминантности храма [5].

**Актуальность исследования** предопределена интенсивным возрождением церковных комплексов на Среднем Урале. В связи с утратой опыта и традиций строительства православных объектов в XX в. возникает необходимость изучения вопроса об организации прилегающей территории храмов и формирования новых ландшафтных решений.

**Цель работы** – изучить планировочную организацию территории объектов Русской православной церкви в г. Екатеринбург для выяснения роли озеленения.

**Характеристика объектов.** Церковная история Екатеринбурга начинается с освящённой в 1712 году Никольской церкви Уктусского завода, основанного в 1702 году и являвшегося старейшим поселением на территории современного города [6]. В настоящее время в Екатеринбурге более 50 храмов, причем наибольшее количество наблюдается в центре города, меньшее в восточной части.

При предварительном обследовании изучаемых объектов были выделены три группы храмовых комплексов по площади: крупные – более 1,0 га, средние – 0,6 до 1,0 га и малые – менее 0,5 га. Это деление условно и определяется в первую очередь градостроительными возможностями.

**Методика исследования** включала работу с кадастровыми картами для уточнения площади и границ, статуса храмовых комплексов, а также составления баланса храмовых территорий с использованием ГИС-технологий и доступных ГИС-материалов.

**Баланс малых храмовых территорий.** Наибольшую долю от территории малых храмовых комплексов занимает мощение с площадками и дорожно-тропиночной сетью (55 %). Затем значимую долю занимают здания и сооружения, меньшую – озеленение. Это объясняется небольшой территорией, отведенной под храмовое строительство. В первую очередь создаются здания и площадки для проведения культовых обрядов и мероприятий. Площадь озеленения составляет всего 3 %, что не соответствует рекомендациям, но данный факт компенсируется тем, что храмы граничат с городскими скверами, превышающими площадь самих храмов.

**Баланс средних храмовых территорий.** Наибольшую долю от общей площади средних храмовых комплексов занимает так же, как и в малых, – мощение с площадками и дорожно-тропиночной сетью. Значительно увеличивается по сравнению с малыми храмовыми комплексами, площадь озеленяемой территории – до 32 %, что связано с увеличением площади свободной территории. В оформлении используются те же виды растений, что и в городском озеленении, не отмечено какого-то ритуального «символизма», присущего описаниям исторических храмов [5].

**Баланс крупных храмовых территорий.** Обширные территории в крупных храмовых комплексах дают возможность уделить больше внимания озеленению. Площадь под газонами, цветниками и посадками деревьев занимает ведущее положение (78 %). Затем мощение с площадками и дорож-

но-тропиночной сетью (19 %), здания и сооружения занимают всего 3 %. И в видовом составе, и приемах озеленения прослеживаются приемы типового городского озеленения.

**Заключение.** Несмотря на длительный период существования многих христианских храмов Екатеринбурга, принципы благоустройства территории в настоящее время только формируются. В канонах православия нет строгих требований к озеленению прихрамовых территорий, поэтому в настоящее время идет освоение различных приемов существующего городского озеленения. В меньшей степени используются разработки дизайна частных садов.

В Екатеринбурге выделено три группы (по размеру площади) храмовых комплексов: большие, малые и средние. В большей степени это связано с историей храма. Зачастую храмы восстанавливаются среди существующей плотной городской застройки, поэтому их территории невелики. Часть храмов создается в новых городских микрорайонах. В этом случае они превращаются в комплексные объекты отдыха людей. Храм посещают не только для богослужений, но и для спокойного тихого времяпровождения среди красивых пейзажей.

В балансе храмов всех групп доля под зданиями и дорожно-тропиночной сетью примерно одинакова. Увеличение площади приводит к возрастанию размеров озелененной площади. Каких-либо специальных приемов планировки данных территорий также нет. Каждый храм решает, в каком стиле и как организовать территорию.

#### *Библиографический список*

1. Вергунов А.П. Архитектурно-ландшафтная организация города. М: Стройиздат, 1982. 112 с.
2. Ожегов С.С. История ландшафтной архитектуры: Краткий очерк. М., 1993. 183 с.
3. ГОСТ 28329-89. Озеленение городов. Термины и определения. Введ. 1991-01-01. М.: Изд-во стандартов, 1990. 9 с.
4. СП 31-103-99. Здания, сооружения и комплексы православных храмов. Дата введения 1999-12-27.
5. Лихачев Д.С. Поэзия садов. К семантике садово-парковых стилей. Сад как текст. Изд. 2-е. Спб., 1991. 356 с.
6. Данилушкин М.Б. История русской православной церкви. Новый Патриарший Период. Т. 1. 1917–1970. М., 1985. 380 с.